

# Kundenmeinung auf Pumpkin Android 5.1 Autoradio 7 Zoll Doppel Din-RQ0267E



Auf der Suche nach dem perfekten Entertainmentcenter, sozusagen der „eierlegenden Wollmilchsau“ für meinen fast neuen Dacia Duster bin ich schließlich bei den diversen Chinaradios gelandet. Ich hatte bewußt auf die Ausstattung mit dem Original Renault/ Dacia Medianav verzichtet, trotz des relativ geringen Aufpreises. Wichtig war mir neben der freien Gestaltbarkeit der Benutzeroberfläche ([Android!](#)), die Möglichkeit Google Maps zur Navigation mit Echtzeit-Verkehrsdaten nutzen zu können sowie die freie Auswahl an Apps. Eine einigermaßen potente Hardware ist dafür natürlich Grundvoraussetzung. 4-Kern CPU, 1GB RAM, 16GB NAND, 6,2 Zoll Display mit 800×480 Pixeln, [Android 5.1](#). Soweit alles ok! Ich hab mich schließlich für dieses [Pumpkin](#) Modell wegen der Symmetrie entschieden, die ich optisch einfach ansprechender finde. Außerdem habe ich nach diversen Erfahrungen mit der Nutzung eines Nexus 7 Tablets mit Timurs Kernel als Autoradio-

Alternative das Vorhandensein von Hardware-Tasten und Drehknöpfen schätzen gelernt, insbesondere während der Fahrt vereinfachen echte Knöpfe die Bedienung ungemein. Ein nettes Gimmick, das ich bei den [7 Zoll](#) Universalgeräten vermisse, ist das DVD Laufwerk. Heutzutage nicht unbedingt wichtig, aber wie gesagt, es sollte ja ein ALLESkönner sein!

### **Hardware, Einbau**

Das [doppel din autoradio](#) macht einen soliden Eindruck, ist relativ sauber verarbeitet und sieht gut aus. Die Hardwaretasten links und rechts haben einen guten Druckpunkt, sind aber leicht wacklig. Die Tastenbeschriftung ist nach meinem Empfinden geringfügig zu groß geraten, aber grade noch ok.

Alle notwendigen Kabel sind vorhanden und noch mehr. Man kann dankenswerterweise nicht benötigte Anschlüsse (iPod, Aux in, Video Out...) weglassen und dadurch Platz sparen. Der Anschluß ist beinahe selbsterklärend. Ich habe zusätzlich noch einen Adapter zum Anschluß der Lenkradfernbedienung (Dacia auf [Pumpkin](#)) bestellt, der natürlich auch nochmal Platz braucht, aber gottseidank ist dafür in der Dacia Mittelkonsole mehr als ausreichend Platz. Die beiden USB-Anschlußkabel sind ausreichend lang, so dass ich sie ins Handschuhfach verlegen konnte. Liefern übrigens ausreichend Strom zum Aufladen von Smartphones etc. Ich hatte noch zusätzlich eine fahrzeugspezifische Blende und passende Einbauwinkel bestellt, damit ließ sich das Gerät sicher in der Originalhalterung verschrauben. Wie erwartet waren allerdings „Schnitzarbeiten“ an der Doppeldin Blende erforderlich, damit alles passt. Insbesondere im Bereich der Drehknöpfe war einiges auszuschneiden. Die Metallgehäuse der Chinaradios halten sich einigermaßen an die Norm, nicht aber die Kunststoff-Vorderseite, die ist ein paar Millimeter größer! Machte aber nichts, da ich die Daciablende praktisch von vorn draufsetzen konnte. Die Slots für die Micro-SD-Karten sind so grade noch sicht- und erreichbar.

Direkt nach dem Einbau startet das autoradio mit navi nicht mit der Zündung, da muß beim ersten mal der Power Button oben links gedrückt werden. Dann der erste Bootvorgang, et voila, es funktioniert. Ab jetzt schaltet es sich mit der Zündung ein und aus.

Android startet innerhalb von 30 Sekunden (mal etwas mehr, mal etwas weniger) und läuft flüssig. Die Rückfahrkamera ist praktisch sofort, also schon während des bootens einsatzbereit.

## **Einstellungen**

Das den Android Nutzern von ihren Smartphones/ Tablets bekannte Einstellungsmenü ist um ein paar autoradiospezifische Punkte angepasst/ erweitert worden. Ein halbwegs brauchbarer systemweiter Equalizer findet sich dort ebenso wie GPS, die Farbwahl der Tastenbeleuchtung und zusätzliche Einstellmöglichkeiten für die [Rückfahrkamera](#).

Über den Menüpunkt „Werkseinstellungen“ (Passwortgeschützt: 126) lassen sich z.B. alternative animierte fahrzeugmarkenspezifische Bootlogos einstellen, die Lautstärke der Audiogeräte einstellen, die korrekten Module auswählen etc. Aber Vorsicht, danach ist ein kompletter Neustart fällig und damit sind dann leider beim Radio jedesmal alle Senderspeicher gelöscht.

## **Internet**

Ich hatte erst mit dem Gedanken gespielt, mir den [Pumpkin 3G Stick](#) dazuzubestellen, habe aber auf Grund der sehr durchwachsenen Bewertungen hier davon Abstand genommen. Da ich sowieso immer mein Smartphone (LG Flex2) dabei habe, nutze ich dessen Hotspot-Funktion bei Bedarf.

Die Geräte verbinden sich schnell und unkompliziert. Ggf. sollte man in den Android Einstellungen die automatischen App-

Updates deaktivieren und nur bei Bedarf manuell updaten, sonst ist das Gerät nämlich ausgerechnet dann mit Updates schwer beschäftigt, wenn man es eigentlich zum navigieren braucht. Außerdem zieht das natürlich ganz schön Datenvolumen. Daher hab ich das Radio erstmal wieder ausgebaut und mit ins heimische WLAN genommen, Anschluß einfach über 12V Netzteil und alten ISO-Adapter. Dort erstmal die ganzen Updates gezogen und datenintensive Apps (z.B. Offlinekarten für Navi etc.) runtergeladen.

### **Digitalradio [DAB+](#) (optional!)**

Das hauseigene [DAB+ Modul](#), welches übrigens baugleich mit den Modulen anderer chinesischer Label ist, macht einen soliden Eindruck. Metallgehäuse, Schraubanschluss für die Antenne sowie ein Multianschluss für den direkten Anschluss an das Radio. Der Anschluß gestaltet sich entsprechend einfach. Die Stromversorgung erfolgt über das Radio, die Steuerung kann nur vom Radio aus über die im Radio vorinstallierte DAB+ App erfolgen. Auf die Installation der beiliegenden passiven Scheibenklebeantenne habe ich verzichtet und davon lediglich den exotischen Schraubstecker abgetrennt und an einen aktiven FM/ DAB Splitter (Antennentechnik Bad Blankenburg) gelötet. Damit ist sowohl der FM als auch der DAB Empfang über die originale passive Stabantenne des Dacia Duster gewährleistet. Die Empfangsstärke würde ich als ausreichend bis befriedigend beschreiben. Der FM-Empfang ist damit fast schon zu gut, die Frequenzen überlagern sich gelegentlich und der Empfang lokaler Sender wird zum Teil massiv durch weit entfernte Sender gestört. Das Problem gibt es beim DAB Empfang zum Glück nicht, da die Sender bundesweit auf einheitlichen Frequenzen senden. Dafür kommt es gelegentlich in direkter Nähe starker Sender zu Aussetzern. So ist z.B. im Umkreis von ca. 400m um den Berliner Fernsehturm kaum Empfang möglich, auch der FM-Empfang leidet dort erheblich. Ich werde gelegentlich einen

zusätzlichen Schalter vor den Antennensplitter setzen um dessen Stromversorgung bei Bedarf einfach abschalten zu können. Das sollte das Problem hoffentlich lösen. Im Großraum Berlin ansonsten sehr guter Empfang!

### **FM-Radio**

Der Empfang ist mit Originalantenne und aktiver Weiche sehr gut, aber störanfälliger als mit dem Werksradio. Eine Rauschunterdrückung scheint es leider nicht zu geben. Trotz eingeschaltetem „AF“ wird erst dann zur besseren Frequenz des Senders umgeschaltet, wenn beinahe nur noch Rauschen kommt. TA (Verkehrsnachrichten) funktioniert zuverlässig unter allen Apps. Radiotext wird nur sehr klein angezeigt. Immerhin ist es möglich, das Hintergrundbild frei zu wählen. Senderspeicherung erfolgt durch langen Druck auf den gewünschten Speicherplatz. Davon gibt es reichlich, was aber auch nicht so gut ist. Mit der Lenkradfernbedienung lässt sich zwar komfortabel durch die gespeicherten Sender scrollen, allerdings werden dabei ALLE Speicherplätze durchgeschaltet, auch die die garnicht belegt sind und das sind bei mir die allermeisten.

### **MP3**

Das autoradio 7 Zoll verfügt über Schnittstellen satt, 2x USB hinten raus (Hab ich ins Handschuhfach gelegt), 1x Mini USB vorne, 2x Micro SD vorne und dann ist da auch noch der MP3-fähige CD/ DVD-Player. Außerdem ist Streaming per Bluetooth vom Smartphone möglich. Ich selbst nutze eigentlich nur eine 16GB Micro SD Karte mit einigen Hundert Titeln im rechten vorderen Slot, reicht mir vollkommen. Die vorinstallierte Player – App zeigt leider weder Cover noch Titelinformationen sondern nur die Dateinamen an – Schrott! Naja, im Playstore gibt es ausreichend Alternativen. Ich nutze schon seit Jahren auf dem Smartphone die Vollversion von Poweramp – läuft auch auf dem Chinaradio sehr gut, natürlich mit ID3 Tag, Zufallswiedergabe und Coveranzeige.

## Navigation

Die GPS Antenne habe ich im Bereich der rechten A-Säule vorn an der Windschutzscheibe auf das Armaturenbrett geklettet. Sat-Fix sofort nach dem Booten, perfekt. Vorinstalliert ist lediglich Google Maps, eine Offline App wie iGO o.ä. liegt dem Gerät nicht (mehr) bei. Gab wohl Lizenzprobleme. Google Maps muss erstmal aktualisiert werden, funktioniert dann aber gut und zuverlässig, Internetverbindung vorausgesetzt. Alternativ lassen sich auch hier mittlerweile Offlinekarten vorladen. Als reine Offline Lösung habe ich zusätzlich Copilot DACH installiert, das hatte ich vor langer Zeit mal für mein erstes iPhone im Appstore gekauft und die Lizenz funktioniert plattformübergreifend auf all meinen Geräten. Die Karten sind relativ aktuell, auch die POI-Datenbank  wird regelmäßig aktualisiert. Läuft gut und flüssig. Etwas nervig ist der Abbruch der Navigation nach Abstellen des Fahrzeuges zum Tanken, rasten, etc., hier droht dann erneute Zieleingabe. Bisher bei jeder ausprobierten Navi App. Habe auch WAZE probiert, nur teilweise nutzbar (s.o.) wenn man die wichtigsten Einstellungen über ein anderes Gerät, z.B. Smartphone vornimmt. Sieht aber dafür sehr ansprechend aus.

MP3, DAB oder Radio während der Navigation kein Problem, wahlweise werden Sprachansagen ohne oder mit Reduzierung der Musikk Lautstärke eingeblendet. Einstellbar bei den normalen Android-Einstellungen unter „Einstellungen“ „GPS“. Umständlich ist aber der Sender/ Titelwechsel während der Navigation. Dazu muß in der Regel erstmal auf die entsprechende App umgeschaltet werden.

## TV DVB-T / T2

Ich habe einen Android-TV Dongle von Logilink, den ich „bei Bedarf“ über einen Adapter (Micro USB auf Normal USB) in einen

der freien USB Anschlüsse im Handschuhfach stecke. [DVB-T](#) läuft ruckelfrei, hier in Berlin auch während der Fahrt über die kleine Magnetantenne. Wahrscheinlich werde ich mir trotzdem noch eine aktive Scheibenantenne bei Amazon bestellen, die Dinger sollen ganz gut sein.

DVB-T2 (HD) Wiedergabe zwingt das Radio allerdings in die Knie, das läuft leider nur mit ständigen Einfrieren. Dafür reicht die Hardware, insbesondere der RAM dann wohl doch nicht.

### **Videowiedergabe/ DVD/ Stick...**

Sehr gut! Habe bisher noch kein Format gefunden, was nicht funktioniert hätte. Von jeder Quelle, läuft alles. Etwas befremdlich ist die DVD-Player App, Menü komplett auf Italienisch...

### **Rückfahrkamera**

Tut was sie soll, Gerät schaltet zuverlässig in jeder Lebenslage und sogar während des Bootens beim Einlegen des Rückwärtsganges das Bild der [Kamera](#) auf den Screen. Korrekte Verkabelung vorausgesetzt...

Klicken Sie auf überprüfen, mehr [Pumpkin Doppel Din 1024 \\* 600 Android 5.1 Autoradio](#).